令和7年10月10日

- 般 社団法人 日本自動車整備振興会連合会 教育・技術部 / 事業部

電動車(EV等)の点検等に関するアンケート調査へのご協力のお願いについて

近年、電動車(以下、「※EV 等」という。)の普及が加速する中、現在の国土交通省告示「自動車の点検及び整備に関する手引」では、EV 等特有の点検項目が十分に網羅されてなく、安全性を十分に担保するための対策が必要不可欠と考えていることから、EV等の点検・整備の現状や課題を把握するためアンケート調査を実施させていただきます。

つきましては、整備事業者(専業・兼業・自家)ならびに自動車ディーラー等の皆様から日々 の点検・整備状況や現在、直面している課題について情報提供いただき、今後の点検方法等 の検討に参考とさせていただきたく、ご協力を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

※EV 等とは=HEV(ハイブリッド車),BEV(電気自動車), PHEV(プラグインハイブリッド車),FCEV(燃料電池車)を示す

- ■アンケートページURL及び二次元コード
- •URL:https://forms.office.com/r/hhFEhGsNLL
- 二次元コード:



- ■回答期日
 - ・令和7年12月19日(金)まで

■アンケート内容

- 1.所属の自動車整備振興会名を選択してください※必須項目
- 2.事業者名または事業場名をご記入ください(任意)
- 3.事業場形態を選択してください※必須項目
 - ①認証工場
 - ②指定工場
- 4. 業態区分を選択してください※必須項目
 - ①専業(整備売上高が総売上高の50%を超える事業場)
 - ②兼業(整備以外の売上高が総売上高の50%以上の事業場)
 - ③自家(主に自企業が保有する車両の整備を行っている事業場)
 - ④ディーラー・販売店
- 5.日常点検・定期点検時に実施しているEV等の特有の点検項目はありますか**※必須項目** ①はい
 - ②いいえ⇒8.に移動
- 6.上記 5.で「①はい」と答えた方は、日常点検・定期点検時に実施しているEV等の特有の点 検項目を選択してください(複数選択可)※必須項目
 - ①駆動用バッテリー(高電圧系)の点検(取付の緩み、損傷)
 - ②高電圧配線(オレンジケーブル)の点検(接続部の緩み、損傷)
 - ③充電ポートの点検(異物混入及び損傷)
 - ④モータの点検(低速と加速の状態、異音)
- ⑤モータ、インバータ、コンバータ、駆動用バッテリー等の冷却水の点検(漏れ、量) その他[自由記述:
- 7. 上記 6.の点検を実施している理由を選択してください(複数選択可)※必須項目
 - ①メーカー指定の点検項目のため
 - ②法定項目に含まれると認識して実施
 - ③日整連の推奨点検項目だから(過去の不具合発生状況を考慮)
 - ④過去の不具合発生状況を考慮

その他[自由記述:]

- 8. 主に入庫する EV 等の車両について、故障頻度の高い部位や部品などありますか**※必須** 項目
 - ①はい
 - ②いいえ ⇒15.に移動
- 9.上記 8.で「①はい」と答えた方は、以下の自動車メーカーより選択してください(複数ある場合は 14.まで入力後に、続けてご回答ください)※必須項目

(いすゞ/ふそう/スズキ/スバル/ダイハツ/トヨタ/ニッサン/ホンダ/マツダ/三菱/日野/UD トラックス/輸入車)

- 10.車種名 例)プリウス ※必須項目
- 11.型式 例) ZVW30 ※必須項目
- 12.初度登録年月 例)平成29年9月(任意)
- 13. 走行距離 例) 56,000Km(任意)
- 14.故障部位または部品名(点検状況などがわかれば詳しくご記入ください)**※必須項目** 例)警告灯が点灯し、スキャンツールで診断したところ「インバータ異常」を表示していた ためインバータ交換後、良好となった
- 15. 国が定める「自動車の点検項目等(日常点検・定期点検)」において、EV 等の車両で点検が必要なのか迷う点検項目がありましたらご記入ください(任意)
 - 例) 高電圧配線の点検、インバータ冷却水の漏れなど
- 16. 国が定める「自動車の点検項目等(日常点検・定期点検)」について、EV 等の特有の点 検項目等を新たに追加する必要があると思いますか**※必須項目**
- ①必要がある
- ②どちらとも言えない
- ③必要がない
- 17.上記 16.で回答した理由をご記入ください(任意)

- 18. 国が定める「自動車の点検項目等(日常点検・定期点検)」に EV 等の車両に特化した 点検が必要と思われる点検項目をご記入ください(任意)
 - 例)モータの異音の点検、駆動バッテリーの損傷の点検など
- 19.現在、自動車メーカーが指定する点検整備項目(EV 等に限らず)を実施していますか**※ 必須項目**
 - ①はい
 - ②全数ではないが実施している
 - ③いいえ ⇒21.に移動
- 20.上記 19.で「①または②」と答えた方は、メーカー指定の点検整備項目を何で確認し、実施していますか(複数回答可)※必須項目
 - (1)FAINES
 - ②メンテナンスノート
 - ③整備マニュアル (FAINES 以外)

その他[自由記述:

- 21.上記 19.で「③いいえ」と答えた方は、実施しない理由を以下から選択してください (複数回答可)**※必須項目**
 - ①法定点検整備項目ではないためお客様が実施を見送られる
 - ②メーカー指定の点検整備項目の作業項目が不明なため

]

その他[自由記述:]

22.その他に、EV 等の点検・整備に関してご意見があればご記入ください(任意)